

インジェクション成形機（全 24 台）

号機	機種名 MODEL	メーカー名	製造 年月日	使用年数	スクリュー 径 (φ)	射出 圧力 (Mpa)	最大射出 質量/容量 (g)/(cc)	最大 射出率・速度 (cm/s・mm/s)	型締力 (kN)	型開力 (kN)	型締 ストローク (mm)	テ-ライト (mm)	最小型厚 (mm)	最大型厚 (mm)	ダ-イフ-レート 横×縦 (mm)	タ-バ-間隔 横×縦 (mm)	0-トリツグ 径 (mm)	突出 ストローク (mm)	ヒ-ター 容量 (kw)	電動機 容量 (kw、A)	機械 寸法 (m)	機械 重量 (ton)	作動油 量 (L)	ノズル R (mm)	ノズル 穴径 (mm)	ノズル 突出量 (mm)	ノズルタッチ 力 (kN)	取出し機	
																												メ-カ-	MODEL
1	J850EL III 3900H	日本製鋼所	2008年10月	17	φ100	185.0	3,574/3,927	1257cm/s	8,340	834	1,200	型厚+1200	500	1,100	1850×1590	1320×1060	φ150	200	47.0	68.6	11.5×2.8	57.0	77用-80	R15	φ4	110	59.0	Yushin	YC II-800
2	J650ADS 2300H	日本製鋼所	2022年11月	3	φ84	190.0	2,118/2,328	887cm/s 160mm/s	6,370	1060	1,000	型厚+1000	450	1,000	1550×1450	1120×1070	φ150	200	33.2	384A	9.35×2.69 ×2.63	35.0	77用-80	R15	φ4.5	110	70.0	Yushin	YC II-800D-25
3	J450AD 1400H	日本製鋼所	2015年5月	10	φ76	182.0	1,238/1,361	726cm/s	4,420	442	800	型厚+800	350	850	1300×1210	900×810	φ100/150	180	34.9	314A	8.37×1.92 ×2.23	25.6	-	R15	φ4	110	39.3	Yushin	YC II-600
4	J450AD 1400H	日本製鋼所	2013年5月	12	φ76	182.0	1,238/1,361	726cm/s	4,420	442	800	型厚+800	350	850	1300×1210	900×810	φ100/150	180	34.9	314A	8.37×1.92 ×2.23	25.6	-	R15	φ4	110	39.3	Yushin	YC II-600
5	J850ADS 3900H	日本製鋼所	2024年1月	1	φ100	185.0	3,574/3,927	1257cm/s 160mm/s	8,330	1,380	1,200	型厚+1200	500	1,100	1850×1740	1370×1320	φ150	200	43.3	400A 150mm2	10.8×3.1 ×2.9	53.0	77用-80	R15	φ5	110	70.0	Yushin	YD2-80100D-30
6	J650AD 2300H	日本製鋼所	2019年8月	6	φ84	190.0	2,118/2,328	887cm/s	6,380	-	1,000	型厚+1000	450	1,000	1500×1400	1060×960	φ150	200	39.2	250A	9.77×2.45 ×2.5	37.0	77用-80	R15	φ4	110	-	Yushin	YC II-800D-25
7	J650EL III 2300H	日本製鋼所	2006年9月	19	φ84	190.0	2,118/2,328	887cm/s	6,380	638	1,000	型厚+1000	450	1,000	1500×1400	1060×960	φ150	200	40.0	294A	10.4×2.4	41.0	77用-80	R15	φ4	110	59.0	HARMO -FALCON	HRX-500GW-F
8	Si-550IV K600B	東洋機械金属	2008年2月	17	φ75	176.4-156.8	1,656cc	180mm/s	5,300	-	800	型厚+800	350	800	□1175	□870	φ100	180	31.2	400A	8.25×1.8 ×2.25	23.5	-	R15	φ4	90	39.0	Yushin	YA II-600
9	J650ADS 2300H	日本製鋼所	2021年8月	4	φ84	190.0	2,118/2,328	887cm/s 160mm/s	6,370	1060	1,000	型厚+1000	450	1,000	1550×1450	1120×1070	φ150	200	33.2	384A	9.35×2.69 ×2.63	35.0	77用-80	R15	φ4.5	110	70.0	Yushin	YC II-800D-25
10	J140AD 110H	日本製鋼所	2007年8月	18	φ32	270-245	97cc	350mm/s	1,370	-	400	型厚+400	200	450	780×665	530×460	φ100	100	9.2	114A	4.91×1.26 ×1.79	6.4	-	R10	φ3	50	19.7	Yushin	VNX II 1500LL
11	Si100 III F150	東洋機械金属	2006年9月	19	φ40	215.6 (186.2)	201cc	150mm/s	980(100ton)	-	360	型厚+360(810)	150	450	□580	□410	φ100 (120)	100	8.0	125A (24KVA)	4.72×1.14 ×1.58	4.4	-	R10	φ3	50	24.5	HARMO -FALCON	HAS II-150G-V
12	α-S180iA	FANUC	2018年4月	7	φ44	220.0	268cc	330mm/s	1,800	-	440	型厚+440	200	600	800×750	560×510	φ100	150	15.9	175A	5.56×1.37 ×1.8	7.2	-	R10	φ3	70	15.9	Yushin	YC II-400D-19
13	S2000 i 180B	FANUC	2006年4月	19	φ44	220.0	268cc	330mm/s	1,800	-	440	型厚+440	250	590	800×750	560×510	φ100	150		125A	5.56×1.35	7.6	-	R10	φ3	70	-	Yushin	YC-150D-15
14	α-S350iB	FANUC	2023年7月	2	φ64	175.0	836cc	240mm/s	3,500	-	600	型厚+600	300	750	1130×1030	810×710	φ100(120)	200	28.1	225A	7.1×1.91 ×1.94	14.2	-	R10	φ4	70	30.0	Yushin	YD II-3550D-19
15	S2000 i 350B	FANUC	2012年5月	13	φ56	225.0	640cc	240mm/s	3,500	-	600	型厚+600	300	750	1130×1030	810×710	φ100	200	22.9	225A	7.14×1.82	14.2	-	R10	φ4	70	30.0	Yushin	YC II-400D-19
16	S2000 i 350B	FANUC	2014年7月	11	φ64	175.0	836cc	240mm/s	3,500	-	600	型厚+600	300	750	1130×1030	810×710	φ100(120)	200	26.2	225A	7.13×1.82	14.2	-	R10	φ4	70	30.0	Yushin	YC II-400D-19
17	α-S300iA	FANUC	2018年7月	7	φ48	190.0	318cc	597mm/s	3,000	-	600	型厚+600	300	750	1030×960	710×635	φ100	200	17.9	225A	6.4×1.76 ×1.95	13.7	-	R10	φ3.5	70	30.0	Yushin	YC II-400D-19
18	S2000 i 350A	FANUC	2005年9月	20	φ64	175.0	836cc	240mm/s	3,500	-	600	型厚+600	300	750	1030×1030	710×710	φ100	150	26.2	225A	7.0×1.7 ×1.82	14.0	-	R10	φ4	70	-	Yushin	Ra II-α-400DL
19	J150AD 180H	日本製鋼所	2013年2月	12	φ40	199-181	176cc	440cm3/s	1,471	147	400	型厚+400	200	500	780×660	530×460	φ100/120	100	10.4	114A	4.98×1.26 ×1.79	6.5	-	R10	φ3	80	19.7	Yushin	YC-150D-21
20	SE180DU C510M	住友重機械	2006年5月	19	φ45	193-154	241cc	477-300mm/s	1760	-	450	型厚+450	200	500	800×750	560×510	φ100	120	11.1	175A	5.37×1.28 ×2.1	6.5	-	R10	φ3	65	24	HARMO -FALCON	HRX-200GW-f
21	α-S350iA	FANUC	2017年1月	8	φ64	175.0	836cc	240mm/s	3,500	-	600	型厚+600	300	750	1130×1030	810×710	φ100(120)	200	27.2	225A	7.13×1.82	14.2	-	R10	φ4	70	30.0	Yushin	YC II-400D-19
22	SE-350S C1700L	住友重機械	2000年9月	25	φ56	185-	610cc	300mm/s	3,430	-	700	型厚+700	320	670	□1040	□730	φ100	175	31.3	225A	7.06×1.83 ×2.23	16.0	-	R10	φ3.5	60	-	HARMO -FALCON	HRX II-300GWa
23	S2000 i 350A	FANUC	2004年11月	21	φ56	225-195	640cc	240mm/s	3,500	-	600	型厚+600	400	750	1030×1030	710×710	φ100	150	22.9	225A	7.0×1.7 ×1.82	14.0	-	R10	φ4	70	-	HARMO -FALCON	HRX II-300GWa
24	α-S350iA	FANUC	2015年7月	10	φ64	175.0	836cc	240mm/s	3,500	-	600	型厚+600	300	750	1130×1030	810×710	φ100(120)	200	27.2	225A	7.13×1.82	14.2	-	R10	φ4	70	30.0	Yushin	YC II-400D-19

■三次元測定機		
メーカー	機種	台数
ミットヨ	crysta-plus M574	1
■画像測定機		
メーカー	機種	台数
ミットヨ	Q S-L 4020/A F B	1
■溶着機		
		台数
超音波溶着機		1
自動溶着機		2